

VIDRIOS CORTAFUEGOS



DOTHLASS

RF-EI 90

DOTHLASS RF/EI 90 es un vidrio resistente al fuego clasificado como **Cortafuegos RF/EI 90**. Formado por vidrios separados entre sí por uno o varios espacios, rellenos de un gel intumescente. En caso de incendio, el gel absorbe la radiación térmica, deteniendo el incremento de la temperatura sobre la cara del vidrio opuesta al fuego.

El vidrio **DOTHLASS RF/EI 90** es un vidrio de exclusiva utilización en interiores (salvo que se le aplique un filtro UV) que resulta particularmente interesante por su ligereza, tanto en peso como espesor. Homologado para cualquier tipo de solución, se adapta perfectamente a proyectos que deban incorporar vidrio cortafuegos.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

> Clasificación	EI 90
> Utilización	Interior
> Espesor	37 - 38 mm
> Tamaño Mínimo de Fabricación	300 X 400 mm
> Tamaño Máximo de Fabricación	2200 X 3500 mm
> Tamaño Máximo Recomendable de Utilización	Según ensayo
> Tolerancia de Espesor	+/- 2 mm
> Tolerancia Dimensional	+/- 2 mm
> Peso Unitario	75 kg/m ²
> Transmisión Lumínica (EN 410)	86%
> Índice de Reducción Acústica (EN 140-3)	Rw 44 dB
> Conductividad Térmica, Coeficiente U (EN 673)	5 W/m ² · K
> Temperaturas exteriores límites de utilización	+45°C / -10°C



NOTA:
Esta ficha es un documento informativo, y sus datos pueden ser modificados por TECFIREAUXIBAT, S.A. sin previo aviso.
En todo caso, antes de ser utilizados, deberán ser consultados a la Dirección de Producto de TECFIREAUXIBAT S.A.

